Vacherat Mathéo

Stage Développeur Full-stack

Ancien joueur de football de haut niveau, reconverti en programmation informatique à **l'école 42**, j'ai su appliquer **ma discipline** et **ma capacité à travailler en équipe** dans mon parcours technique. Passionné par l'autonomie et l'apprentissage par projets, j'ai terminé le tronc commun avec des compétences solides en **C**, **C++** et **développement web**.

EDUCATION -

École 42

Mai 2023

Architecte en technologie du Numérique

Cabrillo College - USA

Janvier 2021 - Mai 2022

SKILLS —

Langages de programmation

Bachelor in Computer Science

C/C++, Python, JavaScript/TypeScript, Bash

Software

Linux, Docker, Git, VSCode

Frameworks

Vanilla JavaScript, Django, React, Express

Langues

Francais, Anglais

PROJECTS -

Ft_transcendence

- Projet développé en Django, Vanilla JavaScript, Python, JavaScript & PostgreSQL.
- Projet de fin de cursus combinant un jeu Pong avec des fonctionnalités web modernes (front-end et back-end), mettant en œuvre des concepts avancés tels que WebSockets et OAuth2.

Matcha

- Codé en JavaScript/TypeScript avec React, Express & PostgreSQL.
- Site de rencontre intégrant profils, matching, messagerie, géolocalisation et centres d'intérêt.

Webserv

- Projet codé en C++ avec des pages web écrites en html.
- Implémentation d'un serveur HTTP conforme à la norme RFC 2616, supportant les requêtes GET, POST et DELETE, ainsi que CGI, la gestion des erreurs et les connexions simultanées.

Ft_irc

- Projet codé totalement en C++.
- Création d'un serveur IRC conforme au protocole RFC 1459, permettant la gestion des utilisateurs, des salons et des messages en temps réel.

Inception

- Projet réalisé avec Docker pour explorer et utiliser ses fonctionnalités.
- Projet basé sur Docker, consistant à orchestrer plusieurs conteneurs pour héberger une architecture complète comprenant Nginx, MariaDB et WordPress.

CENTRES D'INTÉRÊT —

Football: Pratique du football depuis l'âge de 8 ans, développant des compétences en travail d'équipe, leadership et gestion de la performance sous pression.

Voyages: Vécu 1 an en Californie, une expérience enrichissante qui m'a permis de développer une grande adaptabilité et d'améliorer ma maîtrise de l'anglais dans un contexte international.